## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.		DATE				
FEE DETERMINATION	Aluga		,	3 12 99				
O.I.P.E. CLASSIFIER	V		5	3-16.99				
FORMALITY REVIEW		1476		3/19/99				
4.4	IND	EX OF CLAIMS	*	4-28-99.				

Rejected	N Non-elected
= Allowed	Iinterference
(Through numeral) Canceled	A Appeal
	OObjected
<ul> <li>Restricted</li> </ul>	U

•											•	·		•••	•••	•••	•••	•••	•••	•••
Cla			_					-	_	Di	_	_	_	_	_	-	-	_	_	٦
껵		: 7	7	Z	Ţ	_	Т	_	٦		Ï	_	T	-	Т		Т	-	Γ	4
إ	夏	12	7	K	1		ĺ		١		١		1							
F	Original	٩	1	X	1	,	١		١		١		ĺ		ı					İ
_	¥	3	ł	·	7	_	1	_	┪		1		t	_	†		t	_	t	_
4	7~	4	4	Ť	4	-	4	_	┨	_	1	-	+	_	+	-	t	_	t	_
7.7	3	4	+	4	¥	-	+	-	┨	_	Н	_	┪	-	╁	-	+	-	t	-
-		Н	4	4	Н	_	4	_	4	-	┥	_	, in	_	┪	-	+		t	_
_	5	Н	H	4	Н	_	ᅥ	۲		H	-	Ž	4	_	┪	-	+	-	t	
,,,	6	Н	-	_	Н	-	۲	H	۲	Ľ	2	_	+		1	-	+	_	t	_
-	7	Н	4	-	Н	ŀ	Η	┝		Ϊ	=	┝	1	-	┪	_	+	_	t	-
5 1.	8	Н	H		Н	۲	_	⊦	-	⊦	4	H	┪	-	┪	_	1		t	
1		Н	Н	-	÷	۲		┝	_	┝	-	Ė	1	_	┪	_	1	_	t	
-	9	Н	Н	Н	-	H	-	H	-	H	-	┝	Н	-	┪		┪	-	t	-
	11	Н	Н	Н	_	H		۲	-	H	_	۲	ᅥ	-	1	_	+	-	t	-
_	12	Н	Н	H	-	۲	-	H	-	H		۲	٦	۲	4	_	1		t	
	13	Н	Н	Н	_	۲		H		H	-	H	-	┢	┪		1		†	
	14	н	Н	Н	-	t	-	۲		t	_	۲	۲	H	1	_	┪		†	_
_	15	Н	Н	Н	H	H	_	t	_	t		H	-	H	-		┪	_	†	
	40	H	H	Н	۲	t	_	t	-	t		۲	_	۲	٦	Н	٦	-	†	
-	17	Н	۲	Н	۲	t		t		t	_	t	_	۲		-	7		t	
	18	H	۲	H	H	t	_	t	_	t		t	-	H	_	Т	┪	_	†	
_	19	н	-	H	H	t	_	t	-	t	-	t		H	_	H	-	Т	†	_
-	20	++	H	Н	H	t	-	t	-	t	_	t	_	H	_	۲	_	F	†	
_	_	ч	_	H	ŀ	╀		ł		╁	-	╀	_	H	_	┝	-	۲	+	_
_	21		L	╀	┞	╀		ł	_	ł		╁	-	╁		┝	-	┝	+	
_	22		L	╀	ł	╀	-	╀	-	╀		╁	_	╀	_	H	-	┝	┪	_
-	2	Н	H	╀	ł	╁		ł	_	╀	-	╁	-	╁		┝	_	┝	┪	_
-	25	4	H	╀	+	ł	_	t		╁	_	╁	_	╁	_	H	-	┝	1	
-	26		┝	╁	+	╀	_	ł		╁	_	t	_	ł	_	Ͱ	-	┞	┪	_
┝	27		H	╁	4	+	_	+	_	+		╁		t	-	┝	-	╁	4	-
⊢	28	_	┞	╀	4	H		ł	_	╁	_	╁	_	╁		H		╁	$\dashv$	
┡	29	_	┞	╁	_	₩	_	+	_	╁		╁		╀		H	_	╁	┥	_
L		_	╀	╀		ł	_	+	_	╁	_	+	_	╁		ł	_	۲	4	_
┡	30	-	ł	+	_	ł	_	+		+	_	+	_	╀	_	╁		ŀ	-	_
L	3	-	H	+	_	╁	_	+	_	+	_	+	_	+	_	t	_	╁	-	-
⊢	32	_	ŀ	+	_	ł		+	_	+	_	+		+		t	_	+	-	┝
⊣	34		ŀ	+	_	∦	_	+	_	+	_	+	_	+	_	t	_	t	-	H
⊢	3	_	ŀ	+	_	H		+	_	+	-	+	_	+		t	_	t	_	$\vdash$
$\vdash$	30	_	╀	+	4	Н	-	4	_	+		+	-	+		+		+	_	-
H	3	-	H	+	4	4	_	+	_	+	_	+	_	+	_	+	_	$^{+}$	_	۲
1	3	_	ł	+	1	4	_	4	_	+	-	+	_	+	-	+		+	-	۲
H		<u>a</u>	+	+	1	4	_	4	_	+	_	+	-	+		+		+		H
$\vdash$	4	갥	4	+	ł	4	_	4	_	┥		+		+	-	t		+	_	+
L	_	-	4	4	4	4	_	4	<u> </u>	4	_	+	_	+	_	+	_	+		+
L		1	1	4	4	4	L	4	_	4	_	4	_	4	_	4		+		╀
L	4:		4	۲	4	Ļ	L	_	L	4		4		4	_	+	_	+	_	╀
L		3	J	4	1	7	ļ.,		L	4	_	4		4	_	+	_	+	_	╀
L		4	^	4	_	_	L		L	4	_	4	_	4	_	4	_	+		1
L		5		Ц	L		L		L	_	L	4	_	4	_	4		+	_	+
	4	6	L	_	L	_	L		L	_	L	4	_	4	_	4	_	4		+
H	4	7	L		L	_	L	_	L	_	L	_	L	4	_	4	_	4		1
ļ		8	L	_	L	_	L	_	b	۷	L	_	L	4	_	4		4		+
Ľ		9	L		L		Ļ	-	Ĺ		L	4	_	_	_	4	_	4	_	+
-1	ls.	5			ı	_	۶		1			- 1				- 1		- 1		1

Cla	im	_					Ī	Dε	nt	9					_	_		
	Original																	
Final		┙		L	$\rfloor$		4	_	1		4		4	_	L	4		
	51	_		L		_	1	_	4	_	4	_	4		L	4		
	52	_		L	4	_	4	_		L	4	_	4		Ļ	4	_	_
	53	┙		L			4	_	_	Ĺ	┙		4	_	Ļ	_	_	
	54	4	_	L	4	_	4	_	_	_	4	_	4		╀	4	-	_
_	55	-	_	L	_	L	4	_	_	L	4	_	+	_	╀	4	_	_
_	56 57	+	_	╀	7	┝	4	_	_	┝	$\dashv$	H	+	_	╁	-	-	_
_	58	┽		┝	-	┝	┨	-	-	⊦	4	┝	+		t	-	┝	
	59	+		╁	-	H	┪	-		H	٦	H	+		t	_	Н	-
-	60	+	-	t	-	┝	1	_	_	r		Т	1	_	t		Т	
_	61	┪		t	_	۲	٦	Н	_	۲		┢	1	_	t		r	
	62	1	_	t	_	T		Т		T		Г	7		Ť	_	Г	_
	63	7		t	_	Γ	٦	Γ	_	Γ		Γ	_	_	Ī	_		
	64		_	Ī					_						Ι		Ĺ	_
	65	$\neg$		T		I				L		L			1		L	_
	66			Ι		L	_	L		L		L		_	1		L	
L	67	_	_	ļ	_	L		L	_	L	_	L	_	_	4	_	Ļ	_
L	68	_	_	1	_	Ļ	_	L	_	Ļ	_	┡	4	_	+	_	┡	_
L	69	4	_	¥	_	Ł		L	_	╀		Ł	_	L	+		ł	_
L	70	_	_	4		1	_	L	_	Ļ	_	╀	_	L	4	_	╀	_
L	71	_	_	+	_	Ł		╀	_	╀	_	╀	_	┡	+		╀	_
ļ	72	_	_	+		╀		╀	_	ł	-	╀	-	$\vdash$	╁	_	╁	-
⊣	73 74	-	_	+		╀	-	╀		╁		╁	_	┝	+		t	_
├	75		H	+	-	t	_	H		t	-	t	-	H	+		t	
┝	76	_	Н	t	_	t	_	t	-	t	-	t		┢	1	_	t	
┢	77	-	Т	†		t		t		t	_	t	_	T	1		t	
卜	78	_	┢	1		Ť		t	_	t	_	T			1	_	Ī	
Г	79		r	1	_	Ť		Ì		Ī		Ī					Ι	_
Г	80		Γ			Τ		Ι		Ι		Ι		L			I	
	81			I		I	_	I		Ţ		1	_	L	4		1	
	82	_	L	1		1		ļ	_	1		1	_	Ļ		L	1	_
L	83		L	4		4		1	_	4		4	_	╀	4	$\vdash$	+	_
L	84	_	┞	4		+	_	+	_	+	_	+		╀	4	$\vdash$	+	_
-	85	⊢	1	4	_	+		+	_	+		+	_	╀	-	┝	+	_
-	87	-	╁	4		+	_	+	-	+		+	-	+	-	$\vdash$	1	-
$\vdash$	88	$\vdash$	۲	+	-	+	_	+	_	+	_	$\dagger$		t	_	H	1	_
$\vdash$	89	+-	t	+		$\dagger$	-	†		1	_	t	_	t		t	†	_
+	90	$\vdash$	t	7	Т	+	_	t	_	1	_	†	_	T	_	T	†	-
-	91	†	t	7	H	+	_	†	-	1		†	_	T		T	1	_
H	92	$\vdash$	t	٦	H	+	_	1	-	1		1	_	t	_	T	1	
$\vdash$	93	+	1		Г	7	-	1		1		1	_	Ī		Ι		L
$\vdash$	94		T	_	Γ	1			_			_		I		Ι		Ĺ
	95		Ι									1		I		I		Ĺ
	96		I		Ĺ	I			_		Ĺ	⅃		1		I		L
	97	_	$\int$		Ĺ	$\Box$	L	┙	_		L	_		1	_	ļ	_	ŀ
	98	_	1		L	4	L	4	_	_	L	4	_	4	_	+		ļ
L	99		1	_	L	4	L	_	_		L	4		4		+	_	1

Cla	lm						C	)a	e					ï	_	]
	Original				T				Γ			Ī	-			1
Final	δ	-			1				L			L	٠		L	Ŀ
	101								L			I		_:		3
	102			L	_		1		L			L				-
	103	$\perp$		L	┙		1		L		L	Ļ			Ŀ	
_	104	4	_	L	4		4	_	L	_	Ë	1	-	-	Ļ	4
	105	4		Ļ	4	_	+	_	Į.	_	4	1	j.		l	4
_	106	4	_	┞	4	_	+	_	ŀ	_	-	_				4
	107 108	-		╀	-	_	+		╀	-	-	t	?*			1
-	109	┪	-	t	┪	-	+		t	-	$\vdash$	t		7		
├-	110	$\dashv$	_	t	┥	-	†	-	t		┪	t	_	0		
┝	111	┪		t	٦	Н	†	_	t		┪	t		۲	-	٦
H	112	$\dashv$		t	T	H	†	_	t	Ť	✝	t			†	┨
┢	113	-1		T		Γ	1		T		1	1			•	
Г	114	7		T		Г	1	_	I	_		I				
	115		_	Ī			J		Ι			I			I	
Г	116			I	•		floor		Ι		L	Ι		L	1	_
	117			Ι		L			1	_	L	1		L	1	_
	118			L		L		_	1	_	Ļ	4	_	L	4	ᅬ
	119		L	┰	_	L	4	_	1		L	4	_	Ļ	4	4
L	120			l		L			1	_	L	1		L	1	
	121			I		L		_	4	_	Ļ.	4	_	╀	4	_
L	122		ш	↓		L	_	L	4		╀	4	_	1	4	_
L	123		L	1		╀	_	_	4		╁	4	_	╀	+	_
L	124		L	4	_	╀	_	Ļ	4		╀	4	_	╁	┥	_
┡	125	_	-	+	_	╀	_	L	+		+	4	_	╁	┪	_
H	126	-	┝	+	_	╀	_	┝	+	-	╁	┥	-	+	┪	
$\vdash$	127 128	┝	┝	╁	-	╁	-	H	+	_	十	-	-	+	7	_
$\vdash$	129	┝	H	†	-	t	_	H	t	_	+	┪	┢	t	1	
H	130	-	H	†	_	t		t	1	_	十	_	Γ	†	7	
Н	131		H	†	_	t	_	T	1	_	†		Г	1	٦	
H	132	-	T	1	_	Ť	_	T	7		Ť			Ι		
r	133	Γ	1	1		1			_		I		L	1		_
Γ	134	Ī	Ι	1		Ι		I				_	L	4		_
	135	C		$\rfloor$	Ξ	I		Ĺ		_	4	_	L	4	4	<u> </u>
	136		L	⅃		1	_	Ļ	_	L	4	_	L	4	_	_
L	137	_	ļ	4		4		Ļ	_	ļ	+	_	1	+	4	_
L	138	-	+	4	_	4	_	1	_	$\vdash$	+	_	╀	+	-	├
1	139	1	+	4	_	4	_	+	_	┝	+	_	H	+	_	Η-
$\vdash$	140		+	4	$\vdash$	4	_	+	_	$\vdash$	+	_	╁	+	-	H
L	14		+	4	$\vdash$	4	_	+		-	+	_	╁	+	_	┝
$\vdash$	14:		+	4	H	4		+	_	$\vdash$	╁	-	t	$\dagger$	_	$\vdash$
$\vdash$	14	→	+	-	$\vdash$	4	_	╀	_	H	+	_	t	+		H
-	14	1_	+	_	$\vdash$	4	_	+	_	+	+		t	-	٢	۲
-	14	-	+	_	-	$\dashv$	_	+	_	t	4	7	2	Ţ	-	7
$\vdash$	14	_	+	_	t	7	1	ŧ	1	۲	7	ľ	۴	7		
$\vdash$	14		+	•	۲	٧	H	4	J	۲	٦	_	Ţ	]	_	
╁	114		t	ť	۲	d	1	7	_	T	7	_	I			Ĺ
- le	A 5		~	. 1	t-	_	Т	ナ		Т	1		T	4	•	1-